

## Демонстрационный вариант по математике 4 класс

1. Определи, по какому правилу составлена последовательность чисел, и запиши в ней следующее число: 3065, 3087, 3098,.....

2. Сравни.

1) 50 кг и 5 ц;

2) 4 км и 400 м;

3) 5 т и 500 кг;

4) 40 дм и 4 м;

5) 5 кг и 5000 г;

6) 400 см и 40 м.

3. Вычисли.

$$930 \cdot 86 + 3468 : 34$$

4. В первый день туристы проехали на велосипедах 4 ч со скоростью 15 км/ч. Во второй день они проехали на велосипедах такое же расстояние, но за 5 ч. С какой скоростью ехали туристы на велосипедах во второй день?

5. В праздничной гирлянде были красные, желтые и зеленые лампочки. Желтых лампочек было 46, зеленых - на 24 лампочки меньше, чем желтых, а красных - в 2 раза больше, чем зеленых. Сколько красных лампочек было в гирлянде? Запиши решение задачи по действиям.

6. Реши уравнение и выполни проверку:  $x - 240 = 360$

7. Начерти прямоугольник со сторонами 6 см и 4 см и найди его площадь.